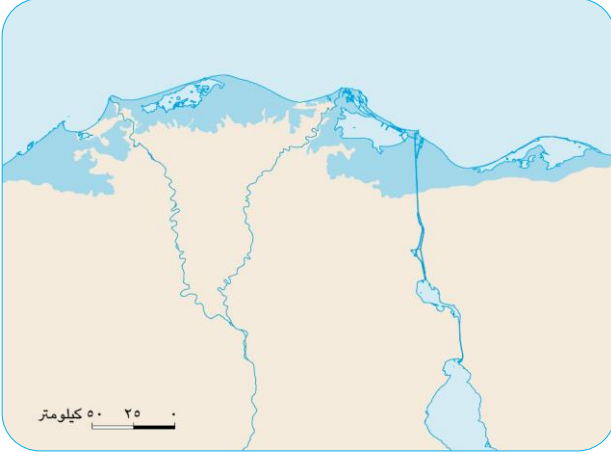




## المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول

### ١- المهمة الأدائية ( التغيرات المناخية )

يؤدي ارتفاع درجة الحرارة إلى ذوبان الجليد في القطبين مما يسبب ارتفاع مستوى سطح البحر وغرق السواحل. لاحظ الخريطين، ثم أجب عن المهمة التالية.



الدلتا في حالة ارتفاع منسوب البحر مترًا واحدًا



الدلتا عام ٢٠٢٢ م

١- إذا زاد ارتفاع مستوى سطح البحر مترًا، فأَي من محافظات مصر . ستتأثر؟

.....

٢- وضح كيف سيؤثر ذلك على اقتصاد الدولة.

.....

٣- ما الإجراءات التي يمكن اتخاذها للحد من تآكل الشواطئ المصرية؟

.....

## ٢- المهمة الأدائية (حساب فرق التوقيت)

(حساب فرق التوقيت بين مدينة لندن ومدينة تونس)



- ١- إذا علمت أن الساعة في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش ١٢ ظهرًا ، فكم تكون الساعة في مدينة تونس التي تقع على خط طول ١٠° شرقًا تقريبًا.  
( علمًا بأنه فرق التوقيت بين كل خط طول وآخر ٤ دقائق )

.....

.....

.....

- ٢- اذكر أهم دوائر العرض الرئيسية .....

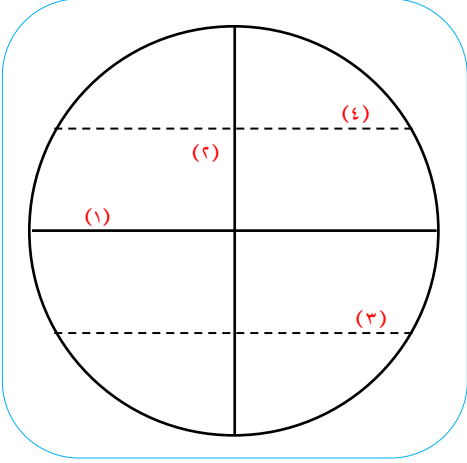
- ٣- تخيل ما الذي يحدث إذا لم يتمكن العلماء من رسم خطوط الطول ودوائر العرض على الخرائط.

.....

.....

### ٣- المهمة الأداة ( خطوط الطول و دوائر العرض )

أمامك نموذج للكرة الأرضية حدد ما تدل عليه الأرقام :



١- دائرة عرض .....

٢- خط .....

٣- دائرة عرض .....

٤- دائرة عرض .....

٢- اذكر أهمية خطوط الطول.

.....

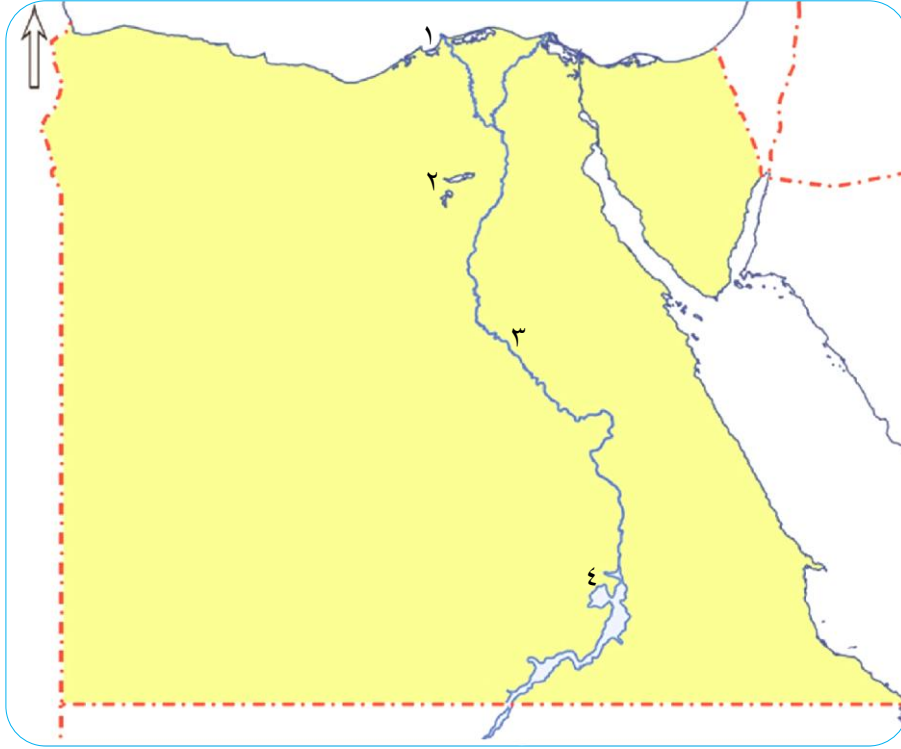
٣- اذكر أهمية دوائر العرض.

.....

#### ٤- المهمة الأدائية ( الموارد المائية في مصر )

أمامك خريطة صماء لمصر عن أهم الموارد المائية في مصر لاحظها جيداً ثم نفذ المهمة التالية :

١- أكمل ما يلى في الجدول التالي :



المياه العذبة	المياه المالحة
٣- .....	١- .....
٤- .....	٢- .....

٢- اذكر استخداماً واحداً للمياه العذبة.

.....

٣- اذكر استخداماً واحداً للمياه المالحة.

.....

## ٥- المهمة الإدارية ( اختراع النقود )

صمم شكلاً جديداً لعملة فئة الـ ١٠٠ جنيه، على أن تتضمن معلّم من المعالم السياحية ،  
أو أحد الآثار التاريخية العريقة لمصر أو شخصية تاريخية فكر، ثم أجب:

١- كيف كان يتعامل المصري القديم في عملية البيع والشراء قبل ظهور النقود؟

.....

٢- لماذا لم يستمر هذا النظام حتى الآن ؟

.....

٢- اذكر ما يمكن أن يقوم به البنك المركزي لمنع تزيف النقود.

.....

## إجابة المهام الأدائية

### ١- المهمة الأدائية ( التغيرات المناخية ) :

- ج١ : الإسكندرية ، البحيرة ، كفر الشيخ ، دمياط .  
ج٢ : تؤدي إلى غلق العديد من الموانئ ، وغرق الدلتا ، مما يؤثر على الأنشطة الاقتصادية ، مثل : التجارة والزراعة والصناعة وغيرها .  
ج٣ : تقوم الدولة بعمل مصدات وحواجز مائية لمنع وصول الأمواج بشدة إلى الشاطئ .

### ٢- المهمة الأدائية ( حساب فرق التوقيت ) :

- ج١ : - عدد خطوط الطول بين المدينتين =  $10^\circ$  - صفر  $^\circ$  =  $10^\circ$  خط طول .  
- فرق التوقيت بين المدينتين =  $10^\circ$  ( خط طول )  $\times$  ٤ ( دقائق ) = ٤٠ دقيقة .  
- فإن التوقيت في مدينة تونس = ٤٠ : ١٢ ظهرًا .  
ج٢ : دائرة الاستواء - مدار الجدى .  
ج٣ : لم تتمكن من معرفة الأماكن على سطح الأرض أو معرفة أحوال المناخ أو معرفة فروق التوقيت .

### ٣- المهمة الأدائية ( خطوط الطول و دوائر العرض ) :

- ج١ : ١- دائرة الاستواء . ٢- خط جرينتش . ٣- مدار السرطان . ٤- مدار الجدى .  
ج٢ : يساعدنا في تحديد الزمن ومعرفة فرق التوقيت على سطح الأرض .  
ج٣ : يساعدنا في معرفة أحوال المناخ وتحديد المواقع على سطح الأرض شمالاً وجنوباً .

### ٤- المهمة الأدائية ( الموارد المائية في مصر )

ج١ :	المياه المالحة	المياه العذبة
١- البحر المتوسط .	٣- نهر النيل .	
٢- بحيرة قارون	٤- بحيرة ناصر	

- ج٢ : تستخدم في العديد من المجالات مثل الزراعة وصيد الأسماك والأغراض المنزلية .  
ج٣ : تستخدم في استخراج الأملاح مثل ملح الطعام واستخراج البترول والغاز الطبيعي من قاع البحار والمحيطات .

### ٥- المهمة الأدائية ( اختراع النقود ) :

- ج١ : كان يتعامل المصري القديم بنظام المقايضة ( أى مبادلة سلعة بسلعة أخرى ) .  
ج٢ : لأنه نظام صعب ، لعدم قابلية بعض السلع كالفاكهة للتخزين ،  
وأن يكون الشخص الذى لديه سلعة ما بحاجة إلى سلعة أخرى .  
ج٣ : يقوم الخبراء بوضع علامة مائية على العملة النقدية لمنع التقليد وتحمل كودًا محددًا لكل عملة .

## المهام الأدائية (دراسات اجتماعية)

### المهمة الأولى ( خطوط الطول )

اسم الطالب: .....

الصف: .....



– أقيمت مباراة لكرة القدم بالدوري الإنجليزي بين فريق (ليفربول – تشيلسي) في الساعة الثامنة 8 مساءً في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش عند درجة (صفر)°،  
كم تكون الساعة في مدينة طرابلس الواقعة عند خط طول 15° شرقاً؟

.....

.....

## المهام الأدائية

### المهمة الثانية ( مصادر الطاقة )



الطاقة الشمسية



الفحم



البتترول



الرياح

أمامك بعض مصادر الطاقة..

صنفها إلى مصادر متجددة ومصادر غير متجددة.

مصادر غير متجددة	مصادر متجددة
— .....	— .....
— .....	— .....

(1) أي مصادر الطاقة السابقة أكثر تلوثاً للبيئة ..

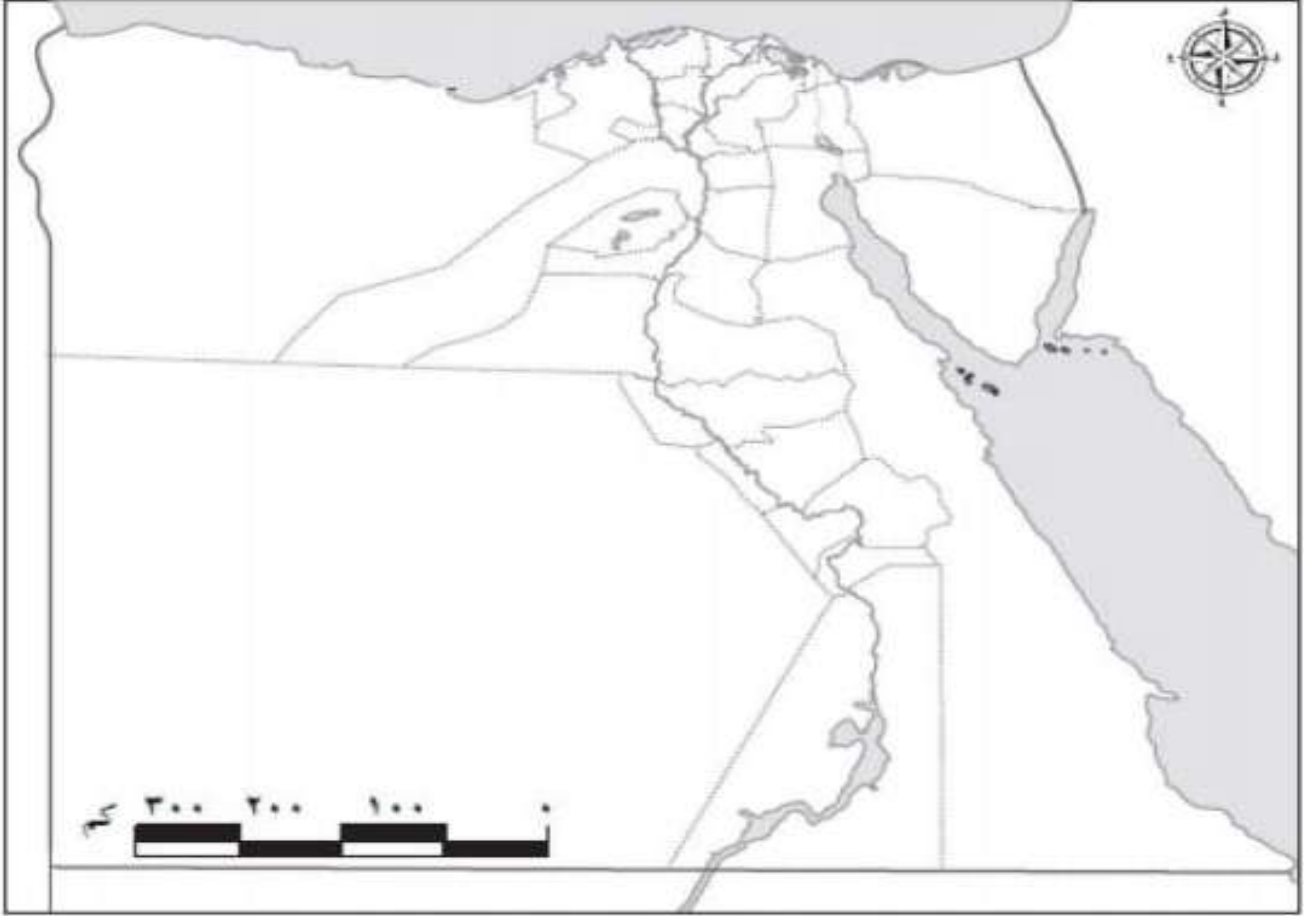
(2) في رأيك. ماذا يحدث لو تم التوسع في استخدام وسائل مواصلات تعمل بالكهرباء؟

.....

# المهام الأدائية

## المهمة الثالثة (النشاط الاقتصادي)

الاسم: ..... الفصل: .....  
أمامك خريطة لمحافظات مصر لاحظها جيدا، ثم نفذ المهمة التالية:



(1) حدد اسم محافظتك لون محافظتك، ولونها على الخريطة

– محافظتي هي: .....

(2) حدد النشاط الاقتصادي الذي تشتهر به محافظتك.

– .....

(3) فكر، ثم اكتب اثنين من أنشطة الخدمات

– ..... – .....

# المهام الأدائية

## المهمة الرابعة (اختراع النقود)

الاسم: ..... الفصل: .....

- صمم شكلا جديدا لعملة فئة الـ 100 جنية، على أن تتضمن مَعْلَم من المعالم السياحية، أو أحد الآثار التاريخية العريقة لمصر أو شخصية تاريخية  
فكر، ثم أجب:

(1) كيف كان يتعامل المصري القديم في عملية البيع والشراء قبل ظهور النقود؟

.....

(2) اذكر ما يمكن أن يقوم به البنك المركزي لمنع تزيف النقود.

.....

## المهام الأدائية

### المهمة الأولى ( مصادر الطاقة )



الطاقة الشمسية



الفحم



البتترول



الرياح

أمامك بعض مصادر الطاقة..

صنفها إلى مصادر متجددة ومصادر غير متجددة.

مصادر متجددة	مصادر غير متجددة
- الرياح	- الفحم
- الطاقة الشمسية	- البترول

(1) أي مصادر الطاقة السابقة أكثر تلوثاً للبيئة **الفحم** .

(2) في رأيك. ماذا يحدث لو تم التوسع في استخدام وسائل مواصلات تعمل بالكهرباء؟

- يقل تلوث البيئة وينخفض الاحتباس الحراري.

## المهام الأدائية (دراسات اجتماعية)

### المهمة الثانية ( خطوط الطول )

اسم الطالب: .....

الصف: .....



– أقيمت مباراة لكرة القدم بالدوري الإنجليزي بين فريق (ليفربول –

تشيلسي) في الساعة الثامنة 8 مساءً في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش عند درجة (صفر).

كم تكون الساعة في مدينة طرابلس الواقعة عند خط طول 15° شرقاً؟

(1) عدد خطوط الطول بين لندن وطرابلس = 15 – صفر = 15 خط طول

(2) الفرق بالدقائق = 15 × 4 = 60 دقيقة

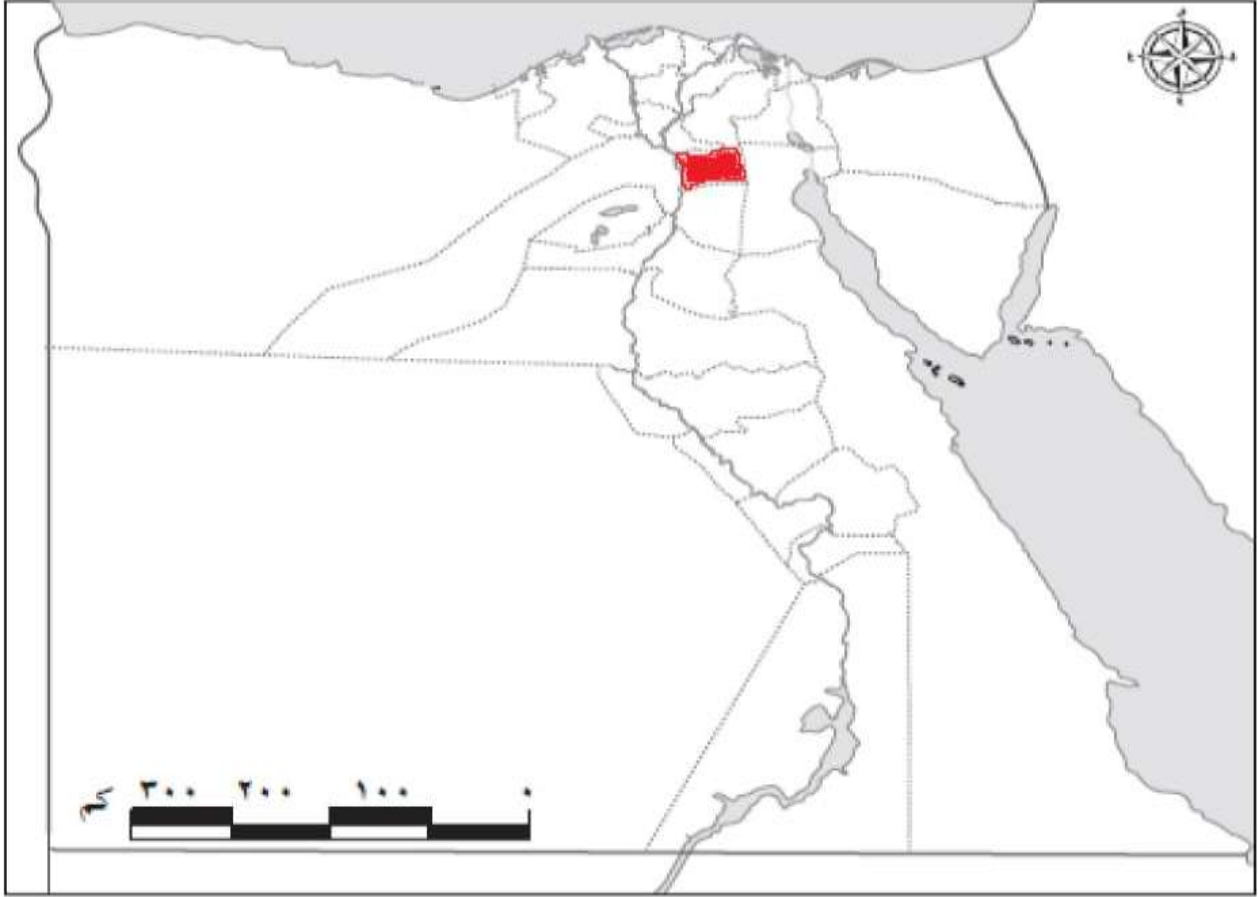
(3) الفرق بالساعات = 60 دقيقة = 1 ساعة

(4) الوقت في طرابلس = 8 + 1 = الساعة 9 مساءً

# المهام الأدائية

## المهمة الثالثة (النشاط الاقتصادي)

الاسم: ..... الفصل: .....  
أمامك خريطة لمحافظات مصر لاحظها جيدا، ثم نفذ المهمة التالية:



(1) حدد اسم محافظتك لون محافظتك، ولونها على الخريطة

– محافظتي هي: **القاهرة**.

(2) حدد النشاط الاقتصادي الذي تشتهر به محافظتك.

– **الصناعة – السياحة – النشاط التكنولوجي**.

(3) فكر، ثم اكتب اثنين من أنشطة الخدمات

– **التعليم – الصحة**.

# المهام الأدائية

## المهمة الرابعة (اختراع النقود)

الاسم: ..... الفصل: .....



الملكة نفرتيتي

- صمم شكلا جديدا لعملة فئة الـ 100 جنيه، على أن تتضمن معلّم من المعالم السياحية، أو أحد الآثار التاريخية العريقة لمصر أو شخصية تاريخية
- فكر، ثم أجب:

(1) كيف كان يتعامل المصري القديم في عملية البيع والشراء قبل ظهور النقود؟

- **عن طريق المقايضة.**

(2) اذكر ما يمكن أن يقوم به البنك المركزي لمنع تزيف النقود.

- **وضع علامة فضية ومائية داخل الورقة؛ لمنع تزيف أي عملة.**

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

المادة: الدراسات الاجتماعية

الزمن: حصة

الصف: الخامس

ورقة المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول

٢٠٢٢-٢٠٢٣

## المهمة الأولى

### ٣ لاحظ وأجب

لاحظ خريطة الأقاليم المناخية في مصر، ثم أجب.

١. حدّد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه مدينتك، وصف أهم خصائصه المناخية.

٢. حدّد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه هذه المدن.

١. مرسى مطروح:

٢. أسوان:

٣. القاهرة:



خريطة (٦) الإقليمان المناخيان الرئيسيان في مصر

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

أسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

### الصف: الخامس

٢٠٢٣-٢٠٢٢

## قصة نشأة الحضارة المصرية القديمة

لِنَتَعَلَّمْ مِنْ  
خِلَالِ التَّطْبِيقِ

١ لَاحِظْ وَأَكْمِلْ

المملكة	العاصمة	لون التاج	الشعار	المعبود
مملكة الشمال				
مملكة الجنوب				

اهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

.....أسم الطالب/

الصف / .....

.....المدرسة/

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

المادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

ورقة المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول

٢٠٢٢-٢٠٢٣

### المهمة الثالثة

## مظاهر سطح بلدي

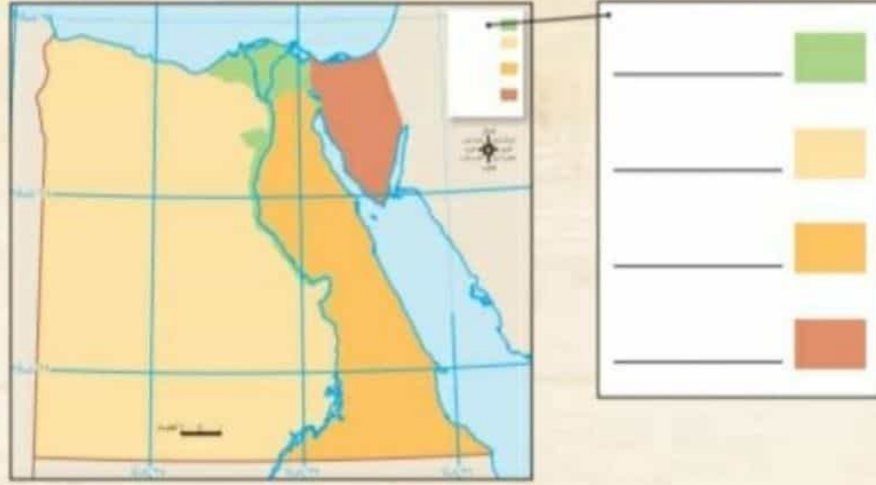
## الدرس الثالث

لنتعلم من خلال التطبيق

لنعمل على الخريطة

١ لاحظ واكمل

١. لاحظ خريطة مصر، ثم اكتب مدلول كل لون من الألوان الموجودة في مفتاح الخريطة.



٢. اختر إحدى الوحدات التضاريسية من الخريطة وصفها بجملة من مفرداتك الخاصة.

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

أسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

## المهمة الرابعة

### الكتابة الإبداعية

#### ٤ فكر واكتب خطة

من خلال ترشيد مواردنا، سيتوفر لدينا المزيد منها في المستقبل. على سبيل المثال، إذا كانت الأسرة تُعدّ ما يكفي من الأرز لوجبة واحدة، فلن يهدروا شيئاً، وسيكون لديها المزيد من الأرز غير المعدّ للوجبة التالية. وإذا حافظت على الكهرباء عن طريق إطفاء الأضواء في الغرف غير المستخدمة، واستخدام المصابيح الموفرة للطاقة، وفصل الأجهزة الكهربائية من قوابس الكهرباء في حال عدم استخدامها، فلن تكون قيمة فاتورة الكهرباء مرتفعة.

١. ما الخطة التي يمكنك وضعها لتقليل استهلاك أسرتك لبعض الموارد؟

٢. ما الأشياء التي يمكنك التخلي عنها في الفترة الحالية؟ وهل ستستبدلها بأخرى؟

٣. كيف سيساعد تقليل استهلاك هذه الموارد أسرتك؟

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

أسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

المادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

ورقة المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول  
٢٠٢٢-٢٠٢٣

## المهمة الخامسة

**لنتعلم من**  
صفحة التطبيق

**الدرس الخامس**

**النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدي**

٣. تمتع المادة الثانية من قانون المحميات الطبيعية لسنة ١٩٨٢ م، إدخال أو إخراج أي نباتات أو حيوانات غريبة من منطقة المحمية. اشرح أهمية ذلك من وجهة نظرك.

لنتعلم على الخريطة

٣. لاحظ وأجب

لاحظ خريطة توزيع المحميات الطبيعية في مصر، ثم أجب.

١. أكتب أسماء ثلاث محميات طبيعية، وحدد القسم التضاريسي الذي تقع فيه متبعا للمثال.

مثال: محمية الجلف الكبير تقع في الصحراء الغربية.

١. محمية تقع في .....

٢. محمية تقع في .....

٣. محمية تقع في .....



خريطة (٧) المحميات الطبيعية في مصر

٣٨

٢. أكتب اسم المحمية الطبيعية التي توجد في محافظتك، وحدد أهميتها وكيفية حمايتها.

٣. أكتب اسم المحافظة التي تضم أكبر عدد من المحميات الطبيعية، موضحا أسماءها.

أسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

المادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

ورقة المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول  
٢٠٢٢-٢٠٢٣

## المهمة السادسة

تحليل البيانات

٣ أنظر وأجب

تُستخدم المياه بطرق عديدة. ففي الزراعة، تُستخدم لري المحاصيل. وفي الصناعة، تُستخدم لصناعة النسيج، وصباغة الأقمشة وغسلها، وتُستخدم أيضًا في المنازل والهيئات المختلفة. أنظر إلى الرسم البياني التالي الذي يوضح استخدامات المياه في مصر من العام ١٩٩٥م إلى العام ٢٠١٧م.



إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

١. حدّد أيّ قطاع ضاعف استخدامه للمياه بين عامي ٢٠٠٠م و٢٠١٢م.
٢. أيّ قطاع استخدم الكمية نفسها من المياه من العام ٢٠١٢م إلى العام ٢٠١٧م؟
٣. كيف تستفيد القطاعات المختلفة (الزراعة والصناعة) من المياه بفعالية أكبر؟
٤. ما الذي يمكن أن تفعله الأسرة المصرية لتوفير المياه والحدّ من إهدارها؟

أسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

# أسماً لكم الدعاء لو الذي هو الذي بالرحمة والمغفرة

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

المادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

ورقة المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول

٢٠٢٢-٢٠٢٣

المهمة الأولى

مخرج إجابة

الله المستعان

٣ لاحظ واجب

لاحظ خريطة الأقاليم المناخية في مصر، ثم أجب.



١. حدّد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه مدينتك، وصف أهم خصائصه المناخية.

٢. حدّد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه هذه المدن.

١. مرسى مطروح: إقليم البحر المتوسط المعتدل

٢. أسوان:

الإقليم الصحراوي الحار

٣. القاهرة:

الإقليم الصحراوي الحار

خريطة (٦) الإقليمان المناخيان الرئيسيان في مصر

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

الإقليم المناخي التي تنتمي إليه المحافظات

١. إقليم البحر المتوسط: كفر الشيخ - الإسكندرية - رشيد - دسوقي - بورسعيد - العريش - رفح - مرسى مطروح - الغربية

٢. إقليم شبه الصحراوي: القاهرة - الوسي - المنوفية - بني سويف - الفيوم - الواحات البحرية

٣. إقليم الصحراوي: أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - إسماعيلية - البحيرة - الدقهية - الغربية

٤. إقليم الصحراوي: أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - إسماعيلية - البحيرة - الدقهية - الغربية

٥. إقليم الصحراوي: أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - إسماعيلية - البحيرة - الدقهية - الغربية

٦. إقليم الصحراوي: أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - إسماعيلية - البحيرة - الدقهية - الغربية

٧. إقليم الصحراوي: أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - إسماعيلية - البحيرة - الدقهية - الغربية

٨. إقليم الصحراوي: أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - إسماعيلية - البحيرة - الدقهية - الغربية

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

العادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

إهداء/ صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

ورقة المهام الأدالية للفصل الدراسي الأول  
٢٠٢٢-٢٠٢٣

مخبر

## المهمة الثانية

### قصة نشأة الحضارة المصرية القديمة

### الدرس الثاني

لنعمل على الخريطة

١ لاحظ واكمل

كانت مصر قبل الوحدة منقسمة إلى مملكتين. لاحظ الخريطة، ثم اكمل الجدول التالي.



خريطة (٣) مملكتا الشمال والجنوب قبل التوحيد

المعبود	الشعار	لون التاج	العاصمة	المملكة
ثعبان الكوبرا	نبات البردي	أحمر	بوتو	مملكة الشمال
أنثى النسر	زهرة اللوثس	أبيض	نخب	مملكة الجنوب

إهداء/ صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

اسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

# \* أسألكم الدعاء والدي والدي بالرحمة والمغفرة \*

المادة: الدراسات الاجتماعية

الزمن: حصة

الصف: الخامس

إهداء/ صفحة عاشق لغة الضاد. رضا نصار

ورقة المهام الأدبية للفصل الدراسي الأول

٢٠٢٢-٢٠٢٣

## المهمة الثالثة

مخرج إجابه

الله المستعان

### مظاهر سطح بلدي

### الدرس الثالث

لنعمل على الخريطة

١. لاحظ واكمل

١. لاحظ خريطة مصر، ثم اكتب مدلول كل لون من الألوان الموجودة في مفتاح الخريطة.



٢. اختر إحدى الوحدات التضاريسية من الخريطة وصفها بجملة من مفرداتك الخاصة.

إهداء/ صفحة عاشق لغة الضاد. رضا نصار

١. وادي النيل - ذات اراض خصبة  
٢. الصحراء الغربية - ذات مساحات شتوية، مليئة بمصادر الطاقة المتلطفة.  
٣. الصحراء الشرقية - رمالها ذهب، رغم ان اراضيها جردية

اسم الطالب/.....  
عائلة / تليق بوجهه تصا ريمة واحدة فقط

الصف/.....

المدرسة/.....

٤. شبه جزيرة سيناء: بوابة مصر الشرقية، تحمل عبق التاريخ، كثرة الجبال

٥. منخفض الفيوم: من ضمن البنية الزراعية، رغم تنوعه بالصحراء الغربية  
حيث تصل اليه المياه والطبي من طريق ترعة بحر يوسف

# أسألكم الدعاء لو الذي والدي بالرحمة والغفرة

إهداء/ صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

المادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

ورقة المهام الأدائية للفصل الدراسي الأول  
٢٠٢٢-٢٠٢٣

الله المستعان

مخرج اجابة

## المهمة الرابعة

الاقتصاد والعلوم التطبيقية

الكامل بن  
المواد

الكتابة الإبداعية

٤ فكر واكتب خطة

من خلال ترشيد مواردنا، سيتوفر لدينا المزيد منها في المستقبل. على سبيل المثال، إذا كانت الأسرة تُعَدُّ ما يكفي من الأرض لوجبة واحدة، فلن يهدروا شيئاً، وسيكون لديها المزيد من الأرض غير المُعَدَّة للوجبة التالية. وإذا حافظت على الكهرباء عن طريق إطفاء الأضواء في الغرف غير المستخدمة، واستخدام المصابيح الموفرة للطاقة، وفصل الأجهزة الكهربائية من قوابس الكهرباء في حال عدم استخدامها، فلن تكون قيمة فاتورة الكهرباء مرتفعة.

١. ما الخطة التي يمكنك وضعها لتقليل استهلاك أسرتك لبعض الموارد؟

تناول الخبز والطعام بالمقدار المعقول، وعدم إهداره أو إلقاءه في القمامة

٢. ما الأشياء التي يمكنك التخلي عنها في الفترة الحالية؟ وهل ستستبدلها بأخرى؟

عدم تناول الحلويات بكثرة، واستبدالها بالفواكه اللذيذة، عدم شراء الأطعمة الجاهزة، اعداد لها كولات في المنزل

٣. كيف سيساعد تقليل استهلاك هذه الموارد أسرتك؟

لأن ترشيد الاستهلاك، وتوفير المال مما يؤدي إلى عدم الحاجة إلى حال كثير

صفحة جبريل عاشق لغة الضاد  
مسرة / رضا نصار  
مخرج الدنية / د. موم / كهر الشخ

اسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....



# أسألكم الدعاء لو الذي والدي بالرحمة والمغفرة

المادة: الدراسات الاجتماعية  
الزمن: حصة  
الصف: الخامس

إهداء/ صفحة عاشق لفة الضاد.. رضا نصار

ورقة المهام الأدالية للفصل الدراسي الأول  
٢٠٢٣-٢٠٢٢

المهمة السادسة

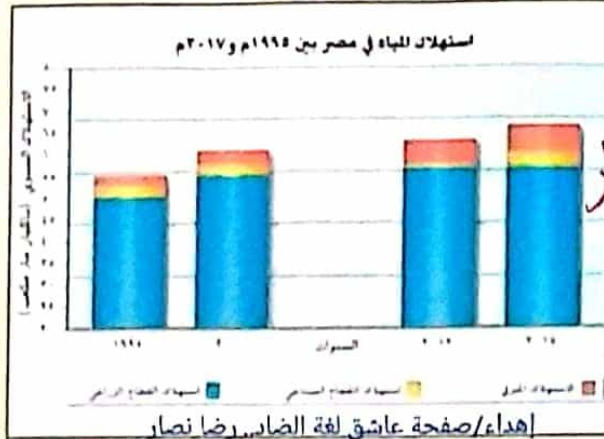
غفر لي إجابة

الله المستعان

تحليل البيانات

٣ أنظر وأجب

تستخدم المياه بطرق عديدة، ففي الزراعة، تُستخدم لري المحاصيل، وفي الصناعة، تُستخدم لصناعة النسيج، وصباغة الأقمشة وغسلها، وتُستخدم أيضًا في المنازل والهيئات المختلفة. أنظر إلى الرسم البياني التالي الذي يوضح استخدامات المياه في مصر من العام ١٩٩٥ م إلى العام ٢٠١٧ م.



صفحة محرووب عاشق لفة نصار  
مسر / أرض نصار  
سفر الرشيد / كوم / كفر الزناح

١. حدد أي قطاع ضاعف استخدامه للمياه بين عامي ٢٠٠٠ م و ٢٠١٢ م. الاستهلاك المنزلي
٢. أي قطاع استخدم الكمية نفسها من المياه من العام ٢٠١٢ م إلى العام ٢٠١٧ م؟ القطاع الزراعي

٣. كيف تستفيد القطاعات المختلفة (الزراعة والصناعة) من المياه بفعالية أكبر؟

إعادة تدوير المياه، ومعالجة المياه لإعادة استخدامها.

٤. ما الذي يمكن أن تفعله الأسرة المصرية لتوفير المياه والحد من إهدارها؟

تقليل وقت الاستحمام، استخدام كوب من المياه أثناء غسل الأيدي، عدم رمي المياه في الشوارع، غلق صانين المياه مباشرة بعد الاستخدام، استخدام كميات قليلة من الماء أثناء تنظيف الأطباق، غسل الملابس

اسم الطالب/.....

الصف/.....

المدرسة/.....

## حساب فرق التوقيت بين الدول

تدور الأرض حول نفسها أمام الشمس مرة كل ٢٤ ساعة من الغرب إلى الشرق، ولذلك تشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق خط جرينتش قبل الأماكن الواقعة غرب خط جرينتش. ويبلغ فرق التوقيت بين كل خط طول وآخر ٤ دقائق، إذا علمت أن الساعة في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش (١٠ صباحًا)، فكم تكون الساعة في المدن الموضحة على الخريطة؟

(مثال:) لحساب الزمن في مدينة الإسكندرية التي تقع على خط طول ٣٠° شرقًا

تقريبًا، نتبع الخطوات التالية:

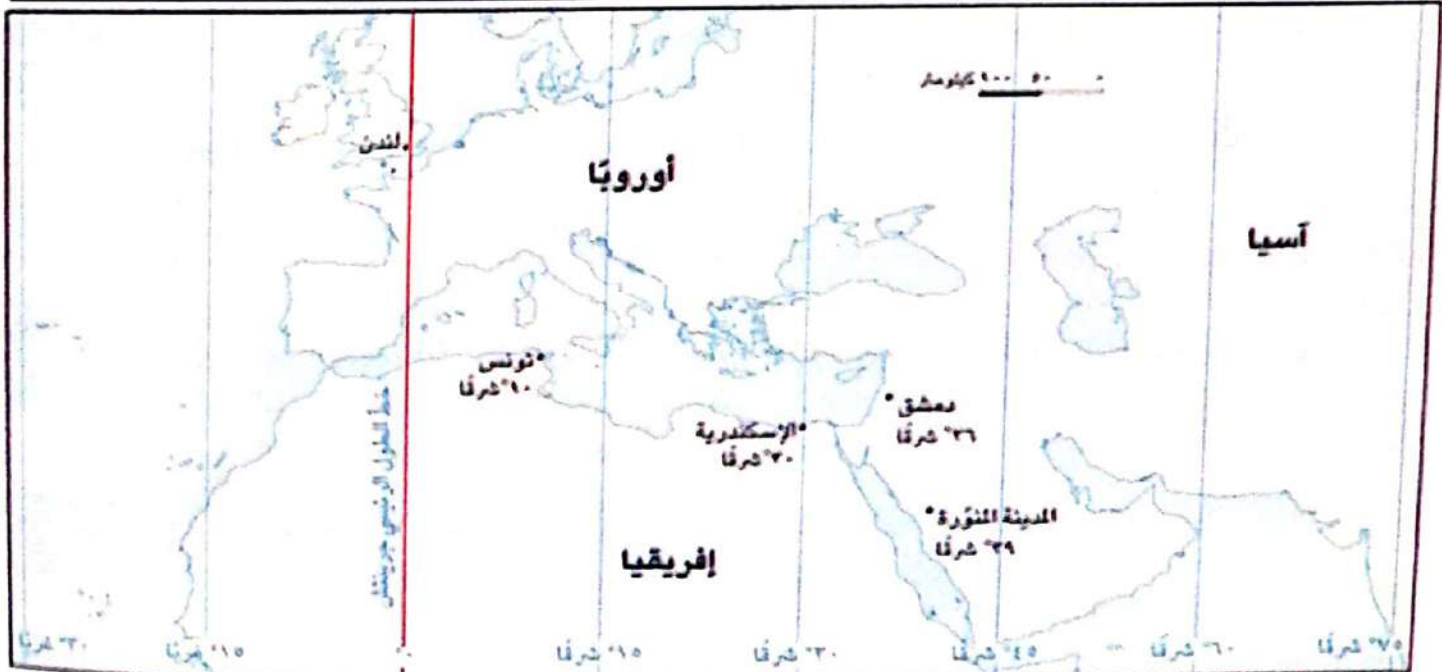
١- عدد خطوط الطول = ٣٠ - صفر = ٣٠ خط طول.

٢- فرق الزمن = ٣٠ × ٤ = ١٢٠ دقيقة.

٣- تحويل الدقائق إلى ساعات = ١٢٠ ÷ ٦٠ = ٢ ساعة.

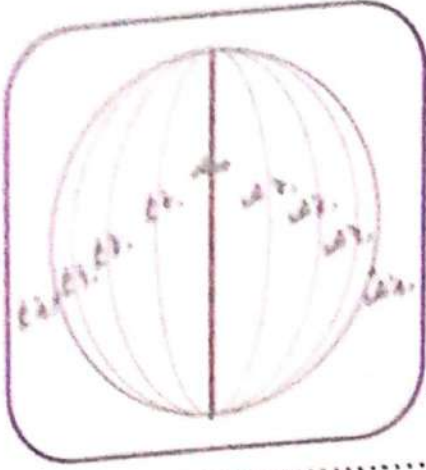
٤- الزمن في الإسكندرية = ١٠ + ٢ = ١٢ ظهرًا.

المدينة	الساعة	المدينة	الساعة
لندن	.....	دمشق	.....
المدينة المنورة	.....	تونس	.....



## لنتعمق في الفهم

### ٢ لاحظ وأجب :



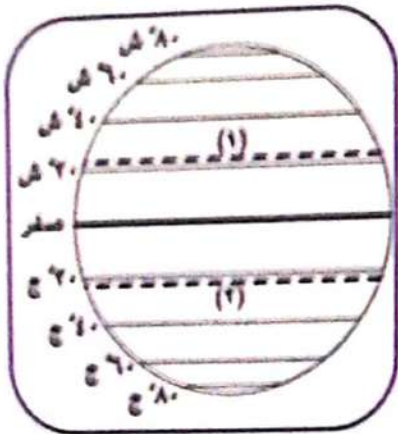
- ١- حدّد على الشكل الذي أمامك :
- ١- خط الطول الرئيسي . ٢- منطقة القطب الشمالي .
- ٣- منطقة القطب الجنوبي .
- ٢- اشرح كيف تستفيد من خطوط الطول في حياتك اليومية .

٣- تخيل الذي يحدث إذا لم يتمكن العلماء من رسم خطوط الطول ودوائر العرض على الخرائط ونماذج الكرة الأرضية .

## التفكير الناقد

### ٣ فكّر وأجب :

١- لاحظ الرسم المقابل، ثم ضع خطاً تحت الإجابة الصحيحة .



- ١- يعبر الشكل عن : .....  
( خطوط الطول - دوائر العرض - شبكة الإحداثيات - خطوط الكنتور )
- ٢- يشير الرقم (١) إلى : .....  
( خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار السرطان - مدار الجدي )
- ٣- يشير الرقم (٢) إلى : .....  
( مدار السرطان - خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار الجدي )
- ٤- لخص أهمية معرفة الخطوط المرسومة على هذا الشكل .

## ١ لاحظ وأكمل :

كانت مصر قبل الوحدة منقسمة إلى مملكتين . لاحظ الخريطة ثم أكمل الجدول التالي :

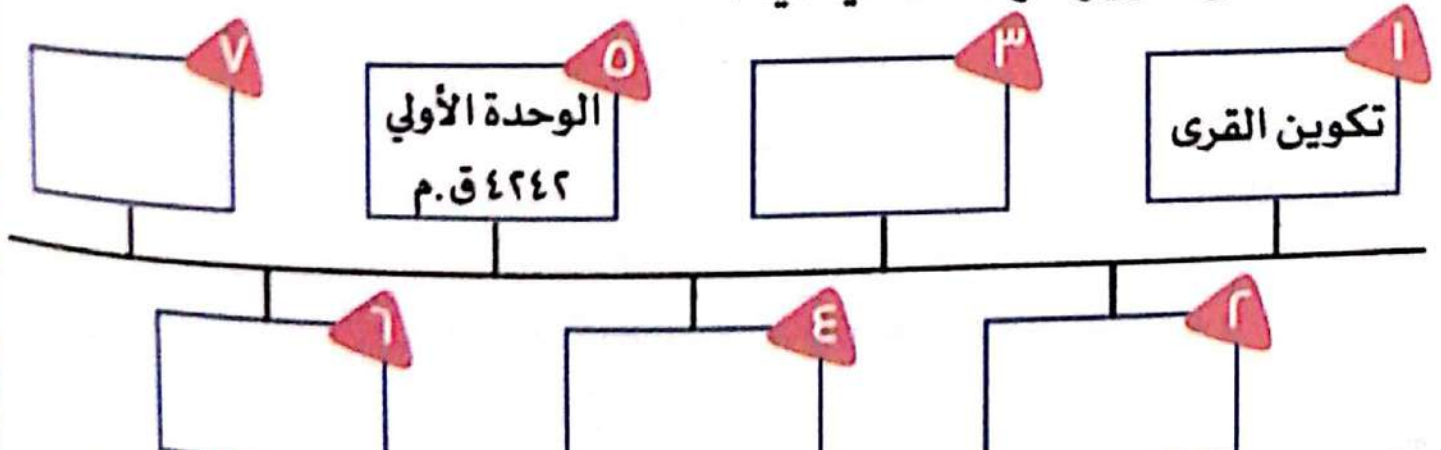


مملكتا الشمال والجنوب قبل التوحيد

المملكة	العاصمة	لون التاج	الشعار	المعبود
مملكة الشمال	.....	.....	.....	.....
مملكة الجنوب	.....	.....	.....	.....

## ٢ اقرأ وسجّل :

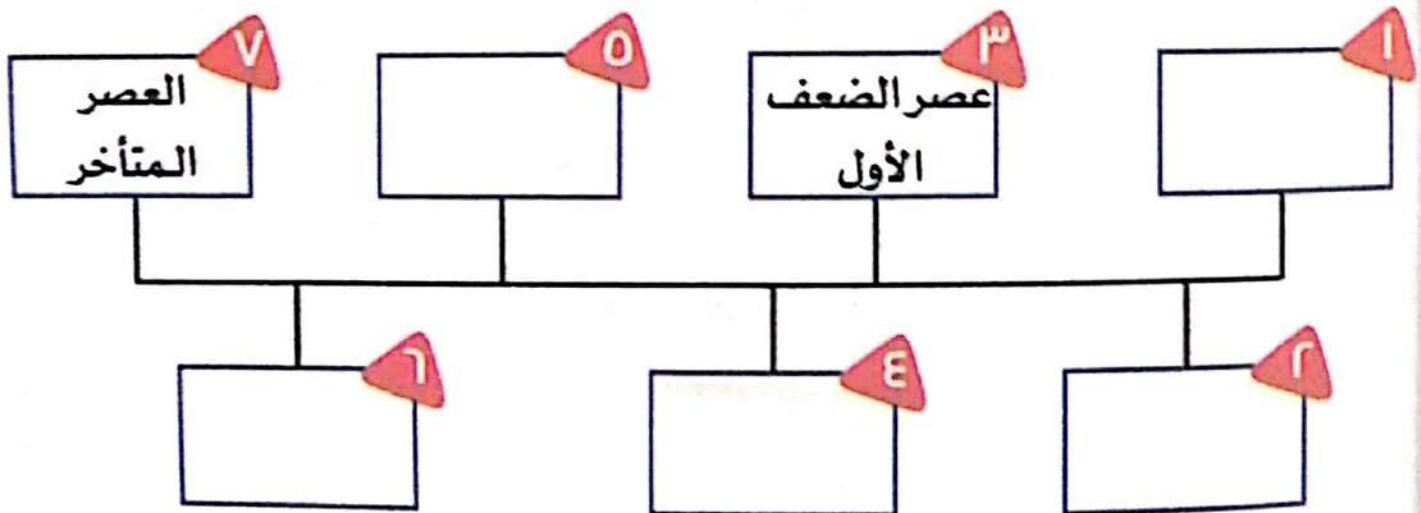
اقرأ الدرس مرة أخرى، ثم رتب على الخط الزمني التالي المراحل التي مرت بها مصر حتى تكوين الوحدة السياسية.



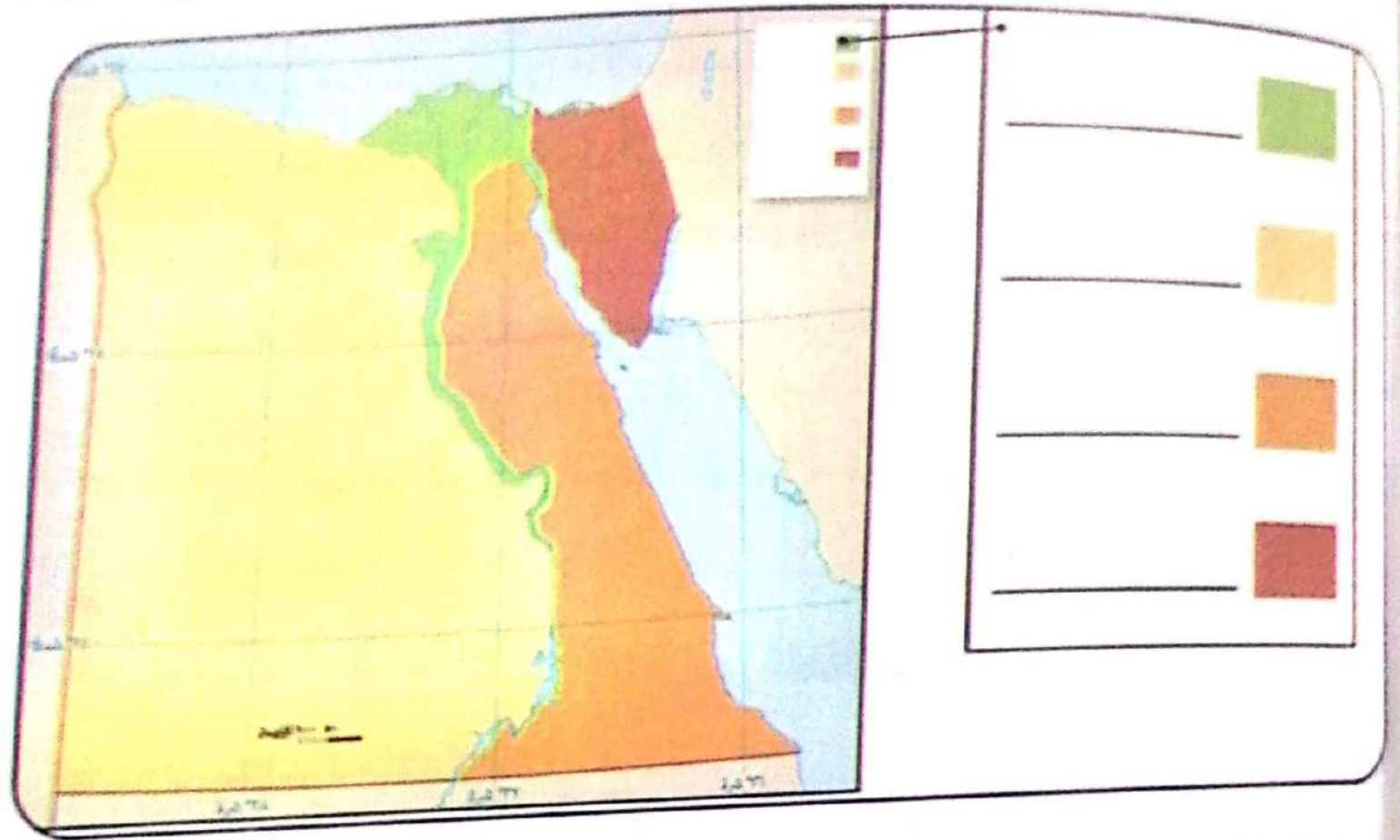
## العصور المصرية القديمة

قسم المؤرخون تاريخ المصريين القدماء إلى عصور، حكمت خلالها ثلاثون أسرة حاكمة وتمثلت هذه العصور في **العصر العتيق** والذي بدأ بتوحيد البلاد على يد الملك مينا، وتميز بالاستقرار، ثم **عصر الدولة القديمة** وسمي بعصر "بناء الأهرام" نسبة إلى ما شيده الملوك من أهرامات ضخمة، تبعه عصر ضعف وعدم استقرار، ثم **عصر الدولة الوسطى** وسمي بعصر "الرخاء الاقتصادي"، حيث اهتم الملوك بإقامة العديد من المشروعات في مختلف المجالات، وتبعه عصر ضعف، ثم **عصر الدولة الحديثة** وسمي بعصر "المجد الحربي"، حيث اهتم ملوك هذه الدولة بالتوسع خارج حدود مصر وخاضوا العديد من المعارك الحربية التي انتصروا فيها على أعدائهم لتأمين حدودهم، تبعه **العصر المتأخر** والذي عانت فيه البلاد من التفكك والاحتلال.

- ١- في ضوء الفقرة السابقة، رتب العصور التاريخية التالية على الخط الزمني التالي من الأقدم إلى الأحدث : عصر الدولة الحديثة - عصر الدولة القديمة - عصر الضعف الثاني - عصر الدولة الوسطى - العصر العتيق.



١- لاحظ خريطة مصر، ثم اكتب مدلول كل لون من الألوان الموجودة في مفتاح الخريطة



٢- اختر إحدى الوحدات التضاريسية من الخريطة وصفها بجملة من مفرداتك الخاصة

٣- انسب المظاهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية التي تنتمي إليها.

المظاهر التضاريسية	الوحدة التضاريسية	المظاهر التضاريسية	الوحدة التضاريسية
بحيرة ناصر	.....	جبل شايب البنات	.....
منخفض الفيوم	.....	هضبة الجلف الكبير	.....
هضبة التيه	.....	هضبة العباددة	.....
وادي العلاقي	.....	وادي العريش	.....
جبل سانت كاترين	.....	فرع دمياط	.....

### ٣ لاحظ خريطة الأقاليم المناخية في مصر ثم أجب :



الإقليمان المناخيان الرئيسيان في مصر

١- حدد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه مدينتك، وصف أهم خصائصه المناخية.

٢- حدد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه هذه المدن.

١- مرسى مطروح : .....

٢- أسوان : .....

٣- مدينة القاهرة : .....

٣- استبعد المدينة التي لا تنتمي إلى المجموعة مع ذكر السبب:

١- العريش، السلوم، قنا، بورسعيد. ....

٢- الأقصر، أسوان، بني سويف، العلمين. ....

### تحليل البيانات

٤ **حل وأجب :** لاحظ خريطة الموقع الفلكي لمصر، واقرأ الجدول، ثم أجب.

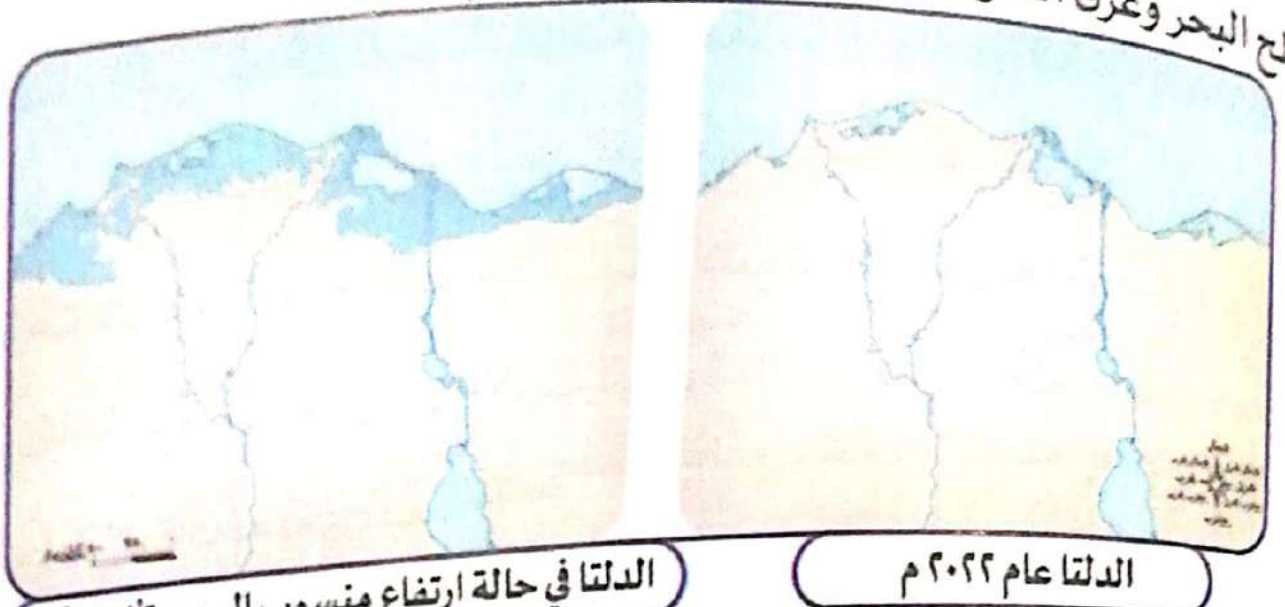
اسم المدينة	درجة الحرارة نهاراً في أحد أيام شهر أغسطس ٢٠٢١
الإسكندرية	٣٥
أسوان	٤٤
الغردقة	٣٩
سيوة	٤١

١- حدد أعلى المدن في درجة الحرارة مع التفسير.

٢- حدد أقل المدن في درجة الحرارة مع التفسير.

٣- اكتب فقرة قصيرة تصف فيها مناخ مدينة أسوان إذا كان موقعها على البحر المتوسط.

**فكر وأجب :**  
يؤدي ارتفاع درجة الحرارة إلى ذوبان الجليد في القطبين مما يسبب ارتفاع مستوى سطح البحر وغرق السواحل. لاحظ الخريطين، ثم أجب.



١- إذا زاد ارتفاع مستوى سطح البحر مترا، فأى من محافظات مصر. ستتأثر؟

٢- وضح كيف سيؤثر ذلك على اقتصاد الدولة.

٣- ما الإجراءات التي يمكن اتخاذها للحد من تآكل الشواطئ المصرية؟

## ( الدراسات الاجتماعية في حياتي اليومية )

**فكر وأجب بحسب تجربتك :**

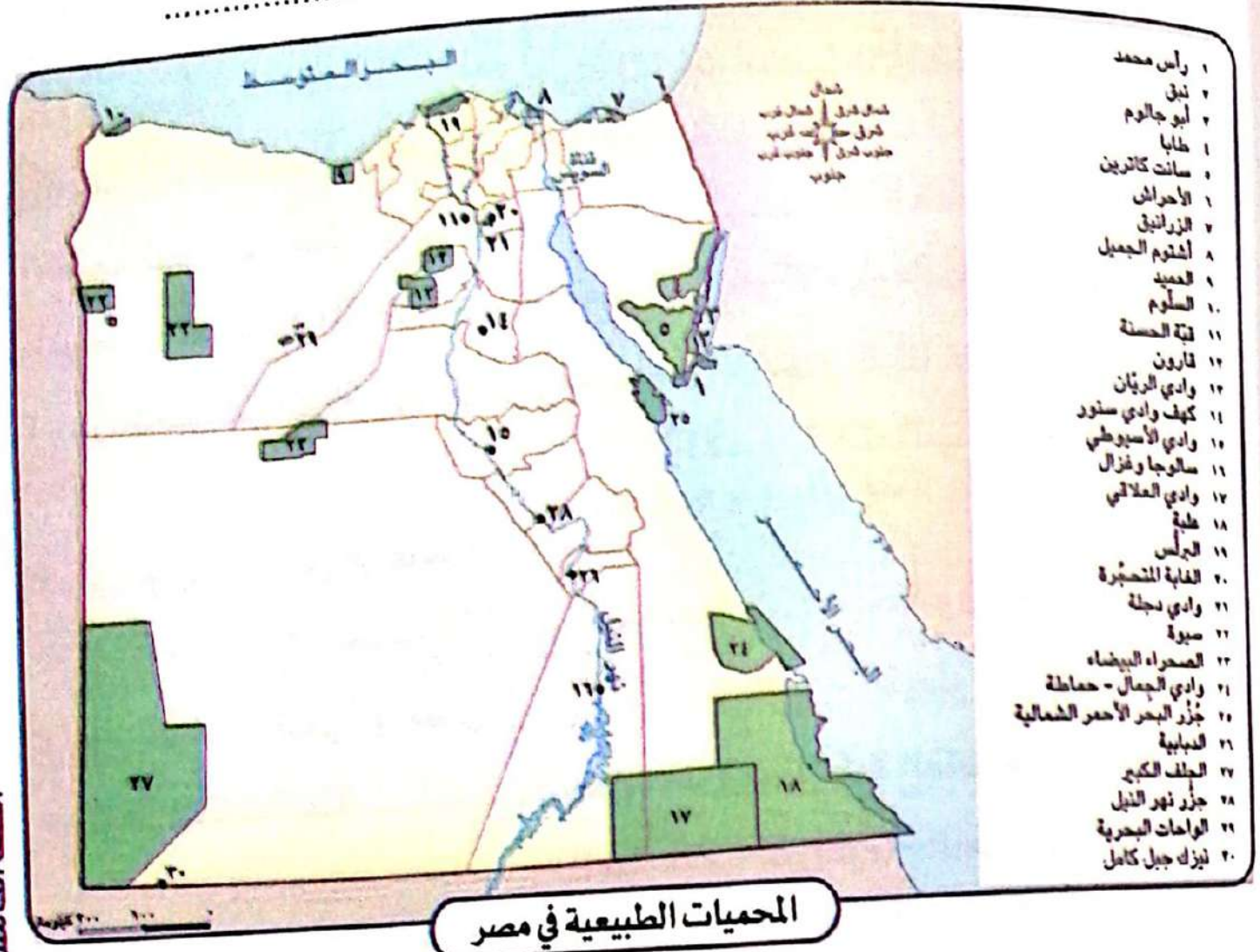
١- في خلال العقود القليلة الماضية، شهدت مصر ظروفًا مناخية قاسية، مثل الأمطار الغزيرة والفيضانات ودرجات الحرارة المرتفعة ودرجات الحرارة المنخفضة جدًا. في ضوء هذه العبارة، أجب موضحًا.  
١- قدم أمثلة على تأثير تغير المناخ على البيئة في مصر.

٢- ما الذي يمكنك القيام به للمساعدة على مكافحة تغير المناخ في مصر؟

لاحظ خريطة توزيع المحميات الطبيعية في مصر، ثم أجب.

١- اكتب أسماء ثلاث محميات طبيعية، وحدد القسم التضاريسي الذي تقع فيه متبعًا المثال. مثال: محمية الجلف الكبير تقع في الصحراء الغربية.

- ١- محمية ..... تقع في .....
- ٢- محمية ..... تقع في .....
- ٣- محمية ..... تقع في .....



المحميات الطبيعية في مصر

٢- اكتب اسم المحمية الطبيعية التي توجد في محافظتك، وحدد أهميتها وكيفية حمايتها.

٣- اكتب اسم المحافظة التي تضم أكبر عدد من المحميات الطبيعية، موضحًا أسماءها.

التكامل بين المواد التربية الفنية والإعلام التربوي

٤- صمم ملصقًا دعائيًا لإحدى المحميات الطبيعية لتشجيع الناس على زيارتها موضحًا ما يميزها وما تتضمنه من نباتات طبيعية وحيوانات برية.